

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารชุด ๔ ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑,๖๘๐,๐๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๒๕,๖๘๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารพักอาศัย คสล. ๔ ชั้น ๒๔ ยูนิต พร้อมฝังบริเวณทั่วไป

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๒,๔๐๐,๐๐๐.- บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑,๕๖๘,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๒๓,๙๖๘,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๒๓ แผ่น/ ชุด

๕.๑ งานอาคาร

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพันธ์ชาติ ทิพย์จันทา หัวหน้างานโครงการก่อสร้าง ๑ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายขวลิต ชูสุวรรณ วิศวกร ๔ กรรมการฯ

๖.๓ นางสาวชมัยพร คงเนียม ช่างโยธา ๔ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 22 หน้า

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร				
	รวมข้อ 1 งานเสาเข็มและฐานราก (ทั้ง 2 อาคาร)	1,233,251.03			
	รวมข้อ 2 งานโครงสร้างอาคาร (ทั้ง 2 อาคาร)	3,921,913.46			
	รวมข้อ 3 งานหลังคา (ทั้ง 2 อาคาร)	661,248.00			
	รวมข้อ 4 งานสถาปัตยกรรมอาคาร (ทั้ง 2 อาคาร)	5,407,982.00			
	รวมข้อ 5 งานระบบประปา,สุขาภิบาลและระบบระบายน้ำฝน (ทั้ง 2 อาคาร)	2,018,001.67			
	รวมข้อ 6 งานผังบริเวณและภูมิทัศน์	1,574,875.00			
	รวมข้อ 7 งานอื่นๆ	423,678.62			
	รวมข้อ 8 งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร	4,045,249.08			
	รวมประเภทงานอาคาร	19,286,198.86	1.2100	23,336,300.61	
2	งานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	รวมประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
3	งานทาง				
	รวมประเภทงานทาง				
4	งานครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง				
	รวมประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อพร้อมติดตั้ง	19,424.30	1.0700	20,784.00	
5	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ				
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	675,600.00	1.0000	675,600.00	
	รวมค่างาน	19,981,223.16		24,032,684.61	

1. เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

รวมค่าก่อสร้าง 24,032,684.61

2. เงินประกันผลงาน 0 %

รวมค่าก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 22,460,452.91

3. ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %

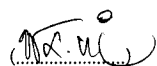
ค่าก่อสร้างไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม(พิเศษ) 22,400,000.00

4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

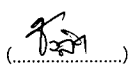
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 24,000,000.00

หมายเหตุ

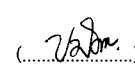
- รายการประมาณราคานี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคากลาง ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้องปฏิบัติตามรายการและแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชีฯ นี้ มาโต้แย้ง เพื่อกำจัดการปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

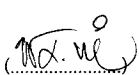
หน่วยงานเจ้าของโครงการ: กปภ.ข.5

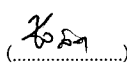
คำนวณราคากลางโดย: งคก.1 กผว. กปภ.ข.5

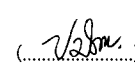
วันที่ 3 มีนาคม 2559

หน่วย: บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ (ราคาต่อหน่วย)
1	ค่าเช่าเครน Mobile Crane	14	วัน	126,000.00	9000
2	งานนั่งร้านติดตั้งตาข่ายกรองแสงป้องกันฝุ่นรอบอาคาร	840	ตร.ม.	121,800.00	145
3	ค่ายานพาหนะไป-กลับที่พนักงาน	300	วัน	90,000.00	300
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			337,800.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ (ทั้ง 2 อาคาร)			675,600.00	


ผู้ประมาณราคา


ผู้ตรวจ


หัวหน้างาน

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

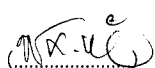
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

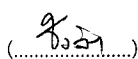
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

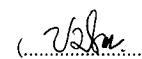
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานเสาเข็มและฐานราก							
	งานทดสอบกำลังรับน้ำหนักชั้นดิน (Boring Test)	จุด	2.00	13,500.00	27,000.00	0.00	0.00	27,000.00
	เสาเข็มรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 35 ตัน/ต้น [] 30 ซม.	ต้น	40.00	8,691.43	347,657.14	1,520.00	60,800.00	408,457.14
	ทุบหัวเข็ม[] 30 ซม.	ต้น	40.00	0.00	0.00	280.00	11,200.00	11,200.00
	เสาเข็มรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 15 ตัน/ต้น [] 18 ซม.	ต้น	12.00	3,270.00	39,240.00	548.00	6,576.00	45,816.00
	ทุบหัวเข็ม[] 18 ซม.	ต้น	12.00	0.00	0.00	180.00	2,160.00	2,160.00
	ขุดดิน - กลบดิน	ลบ.ม.	66.72	0.00	0.00	125.00	8,340.00	8,340.00
	ทรายรองฐานราก	ลบ.ม.	3.88	485.98	1,885.60	91.00	353.08	2,238.68
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.56	2,045.79	3,183.25	398.00	619.29	3,802.54
	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 กก/ตร.ซม. Cylinder)	ลบ.ม.	17.19	2,245.79	38,609.62	485.00	8,338.12	46,947.74
	ไม้แบบ	ตร.ม.	27.59	400.00	11,036.80	0.00	0.00	11,036.80
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	55.18	0.00	0.00	133.00	7,339.47	7,339.47
	ตะปู	กก.	14.18	30.00	425.28		0.00	425.28
	เหล็กเสริมโครงสร้าง				0.00		0.00	0.00
	-เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม. (SD.40)	กก.	100.66	21.59	2,172.96	3.30	332.16	2,505.13
	-เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (SD.40)	กก.	418.10	20.56	8,596.14	3.30	1,379.73	9,975.87
	-เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (SD.40)	กก.	1,094.11	22.06	24,131.65	2.90	3,172.91	27,304.56
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	55.55	37.38	2,076.31		0.00	2,076.31
	รวมข้อ 1 งานเสาเข็มและฐานราก				506,014.75		110,610.77	616,625.51
	รวมข้อ 1 งานเสาเข็มและฐานราก (ทั้ง 2 อาคาร)							1,233,251.03



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

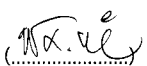
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

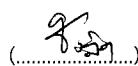
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

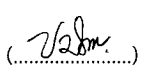
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
2	งานโครงสร้างอาคาร							
	ปักผังทำระดับ	งาน	1.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00
	ปรับพื้นทำความสะอาด	ตร.ม.	255.00		0.00	16.00	4,080.00	4,080.00
	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	12.69	485.98	6,168.30	91.00	1,155.02	7,323.32
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.00	2,045.79	4,091.58	398.00	796.00	4,887.58
	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 กก/ตร.ชม. Cylinder)	ลบ.ม.	178.80	2,245.79	401,547.25	485.00	86,718.00	488,265.25
	ไม้แบบ	ตร.ม.	966.80	400.00	386,720.00	0.00	0.00	386,720.00
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	1,933.00	0.00	0.00	133.00	257,089.00	257,089.00
	ตะปู	กก.	491.65	30.00	14,749.50		0.00	14,749.50
	เหล็กเสริมโครงสร้าง				0.00		0.00	0.00
	-เหล็กเส้นกลม dia 6 มม.	กก.	1,171.44	18.19	21,306.15	4.10	4,802.90	26,109.05
	-เหล็กเส้นกลม dia 9 มม.	กก.	5,529.05	16.27	89,974.23	4.10	22,669.11	112,643.34
	-เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม.	กก.	1,149.34	21.59	24,812.04	3.30	3,792.84	28,604.87
	-เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม.	กก.	3,913.79	20.56	80,467.50	3.30	12,915.50	93,383.01
	-เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม.	กก.	11,637.00	22.06	256,665.67	2.90	33,747.30	290,412.97
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	728.02	37.38	27,213.34		0.00	27,213.34
	แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบรับน้ำหนัก บรรทุก ปลอดภัยไม่น้อยกว่า 350 กก./ ตร.ม.	ตร.ม.	415.50	280.00	116,340.00	25.00	10,387.50	126,727.50
	Concrete Topping เสริมเหล็กขนาด 6 มม. '@0.15 ม.#	ตร.ม.	415.50	191.00	79,360.50	25.00	10,387.50	89,748.00
	รวมข้อ 2 งานโครงสร้างอาคาร				1,509,416.07		451,540.67	1,960,956.73
	รวมข้อ 2 งานโครงสร้างอาคาร (ทั้ง 2 อาคาร)							3,921,913.46



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

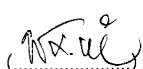
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

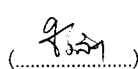
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

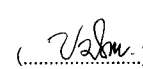
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3	งานหลังคา							
	ประกอบ โครงหลังคาเหล็ก	กก.	3,449.26	0.00	0.00	10.00	34,493.00	34,493.00
	แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 5 มม.	ตร.ม.	250.00	340.00	85,000.00	70.00	17,500.00	102,500.00
	ฉนวนกันความร้อนชนิด (PU) หนา 25 มม.	ตร.ม.	210.00	235.00	49,350.00	0.00	0.00	49,350.00
	ครอบมุม (Flashing) กว้าง 60 ซม.	เมตร	51.00	260.00	13,260.00	50.00	2,550.00	15,810.00
	บานเกล็ด (Louver)	ตร.ม.	58.80	280.00	16,464.00	0.00	0.00	16,464.00
	เหล็ก □ 100x100x3.2 มม.x 6.00 ม.	ก.ก.	142.80	29.11	4,157.00	0.00	0.00	4,157.00
	เหล็ก [100x50x20x2.3 มม. x 6.00 ม.	ก.ก.	1,132.74	24.26	27,479.00	0.00	0.00	27,479.00
	เหล็ก [150x50x20x3.2 มม. x 6.00 ม.	ก.ก.	1,649.44	27.95	46,106.00	0.00	0.00	46,106.00
	เหล็ก □ 50x100x2.3 มม.x 6.00 ม.	ก.ก.	524.28	31.13	16,320.00	0.00	0.00	16,320.00
	แผ่นเหล็กประกบกับยึดท้องจันทัน	ชุด	12.00	80.00	960.00	0.00	0.00	960.00
	แผ่นเหล็กประกบกับยึดหัวเสา	ชุด	24.00	120.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00
	งานทาสีโครงสร้างเหล็ก	ตร.ม.	217.00	30.00	6,510.00	35.00	7,595.00	14,105.00
	รวมข้อ 3 งานหลังคา				268,486.00		62,138.00	330,624.00
	รวมข้อ 3 งานหลังคา (ทั้ง 2 อาคาร)							661,248.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4	งานสถาปัตยกรรม							
4.1	งานฝ้าเพดาน							
	-ฝ้าเพดาน คสล. ฉาบผิวเรียบทาสี	ตร.ม.	1,205.00	80.00	96,400.00	82.00	98,810.00	195,210.00
	-ฝ้าแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ดหนา 6 มม. โครงเคร่าเหล็ก L 40x40x2.3 มม.	ตร.ม.	83.00	320.00	26,560.00	100.00	8,300.00	34,860.00
	-ฝ้าแผ่นอิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. (ชนิดกันชื้น) โครงเคร่าเหล็กชุบสี T-BAR 0.60 x 0.60 #	ตร.ม.	96.00	298.00	28,608.00	52.00	4,992.00	33,600.00
	-ฝ้าแผ่นอิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดธรรมดา โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	ตร.ม.	216.00	262.00	56,592.00	75.00	16,200.00	72,792.00
	-ฝ้าแผ่นอิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมี Foil โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี	ตร.ม.	123.00	285.00	35,055.00	75.00	9,225.00	44,280.00
	รวมข้อ 4.1 งานฝ้าเพดาน				243,215.00		137,527.00	380,742.00
4.2	งานพื้น							
	-พื้น คสล.ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	83.00	302.00	25,066.00	125.00	10,375.00	35,441.00
	-พื้น คสล.แต่งผิวเรียบ	ตร.ม.	231.00	76.00	17,556.00	61.00	14,091.00	31,647.00
	-พื้น คสล.ปูกระเบื้องเซรามิก ผิวหยาบ สีเรียบ โทนสีเทา ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	100.00	315.00	31,500.00	125.00	12,500.00	44,000.00
	-พื้น คสล. จัดเรียงผสมน้ำยากันซึม ทาสีด้วยวัสดุกันซึม	ตร.ม.	23.00	333.00	7,659.00	142.00	3,266.00	10,925.00
	-พื้น คสล.ปูกระเบื้องฟลอยเลน ขนาด 60x60 ซม. ผิวด้าน สีเรียบ โทนสีเทา	ตร.ม.	355.00	560.00	198,800.00	175.00	62,125.00	260,925.00
	-พื้น คสล.ปูกระเบื้องเซรามิก ผิวด้าน สีเรียบ โทนสีเทา ขนาด 16"x16"	ตร.ม.	205.00	350.00	71,750.00	125.00	25,625.00	97,375.00
	รวมข้อ 4.2 งานพื้น				352,331.00		127,982.00	480,313.00
4.3	งานผนัง							
	-ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	960.00	245.00	235,200.00	78.00	74,880.00	310,080.00

(.....)

ประธาน ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

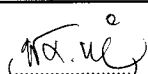
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

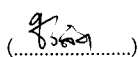
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

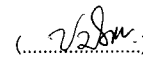
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	-เอ็น-คานทับหลัง	ม.	688.00	70.00	48,160.00	44.00	30,272.00	78,432.00
	-ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	1,633.00	58.00	94,714.00	82.00	133,906.00	228,620.00
	-ผนังแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี โครงเคร่าเหล็ก L	ตร.ม.	51.00	340.00	17,340.00	70.00	3,570.00	20,910.00
	-ผนังแผ่นยิบซั่ม หนา 12 มม. (สองด้าน)	ตร.ม.	52.00	433.00	22,516.00	130.00	6,760.00	29,276.00
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี				0.00		0.00	0.00
	-ผนังบุกระเบื้องฟอซเลน ขนาด 30 x 30 ผิวมัน สีเรียบ โทนสีเทา/น้ำตาล	ตร.ม.	7.00	420.00	2,940.00	145.00	1,015.00	3,955.00
	-ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ผิวมัน สีเรียบ โทนสีเทา/ขาว 8"x 10"	ตร.ม.	106.00	257.00	27,242.00	166.00	17,596.00	44,838.00
	-ผนังก่อคอนกรีตบล็อกช่องลมกันฝน หนา 9 ซม.	ตร.ม.	28.00	280.00	7,840.00	80.00	2,240.00	10,080.00
	-บัวเชิงผนัง pvc ขนาด 4" หนา 8 มม.	ม.	420.00	85.00	35,700.00	40.00	16,800.00	52,500.00
	-บัวปูนคอนกรีต หน้าต่าง	ม.	185.00	115.00	21,275.00	40.00	7,400.00	28,675.00
	-แผงกันสาดอลูมิเนียม โครงเคร่าอลูมิเนียม	ตร.ม.	27.00	1,500.00	40,500.00	0.00	0.00	40,500.00
	-แผงกันสาดไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 7.5 มม. โครงเคร่าเหล็ก	เหมา	1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	รวมข้อ 4.3 งานผนัง				593,427.00		294,439.00	887,866.00
4.4	งานทาสี							
	-งานทาสีฝ้าเพดาน (สีน้ำอคริลิก 100 % กึ่งเงา)	ตร.ม.	1,723.00	35.00	60,305.00	30.00	51,690.00	111,995.00
	-งานทาสีผนังภายใน (สีน้ำอคริลิก 100 % กึ่งเงา)	ตร.ม.	885.00	35.00	30,975.00	30.00	26,550.00	57,525.00
	-งานทาสีผนังภายนอก (สีน้ำอคริลิก 100 % กึ่งเงา)	ตร.ม.	900.00	43.00	38,700.00	30.00	27,000.00	65,700.00
	-งานทาสีผนังระแนงไม้สำเร็จรูป (สีน้ำอคริลิก 100 % กึ่งเงา)	ตร.ม.	56.00	43.00	2,408.00	30.00	1,680.00	4,088.00
	รวมข้อ 4.4 งานทาสี				132,388.00		106,920.00	239,308.00
4.5	งานบันได คสล.							
	-บันได คสล.จุกบันได PVC. ขนาด 2" หนา 5 มม.	ม.	81.00	79.00	6,399.00	38.00	3,078.00	9,477.00
	-ราวบันได สแตนเลส	ม.	20.00	2,500.00	50,000.00	65.00	1,300.00	51,300.00
	- ราวกันดกระเบื้อง สแตนเลส	ม.	66.00	1,000.00	66,000.00	65.00	4,290.00	70,290.00
	รวมข้อ 4.5 งานบันได คสล.				122,399.00		8,668.00	131,067.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

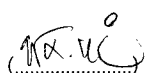
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

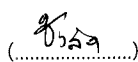
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

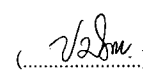
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
4.6	งานประตู้-หน้าต่าง							
	-ป1	ชุด	17.00	3,700.00	62,900.00	153.00	2,601.00	65,501.00
	-ป2	ชุด	4.00	3,700.00	14,800.00	153.00	612.00	15,412.00
	-ป3	ชุด	13.00	3,300.00	42,900.00	180.00	2,340.00	45,240.00
	-ป4+น5	ชุด	8.00	6,000.00	48,000.00	153.00	1,224.00	49,224.00
	-ป5	ชุด	10.00	12,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00
	-ป6	ชุด	1.00	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00
	-น1(ตัด)	ชุด	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	-น2	ชุด	12.00	5,000.00	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00
	-น3	ชุด	6.00	5,900.00	35,400.00	0.00	0.00	35,400.00
	-น4	ชุด	3.00	8,500.00	25,500.00	0.00	0.00	25,500.00
	-น5	ชุด	6.00	1,500.00	9,000.00	153.00	918.00	9,918.00
	-น6	ชุด	12.00	3,500.00	42,000.00	0.00	0.00	42,000.00
	-น7	ชุด	2.00	4,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00
	-น8	ชุด	2.00	6,500.00	13,000.00	0.00	0.00	13,000.00
	-น9	ชุด	2.00	4,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00
	-น10	ชุด	8.00	10,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00
	รวมข้อ 4.6 ประตู้ หน้าต่าง				577,000.00		7,695.00	584,695.00
	รวมข้อ 4 งานสถาปัตยกรรมอาคาร							2,703,991.00
	รวมข้อ 4 งานสถาปัตยกรรมอาคาร (ทั้ง 2 อาคาร)							5,407,982.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

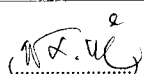
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

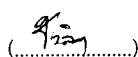
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

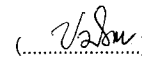
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5	งานระบบประปา,สุขาภิบาลและระบบระบายน้ำฝน							
5.1	งานระบบประปา							
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ม.	42.90	12.38	531.21	3.71	159.36	690.57
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ม.	176.55	14.95	2,639.86	4.49	791.96	3,431.82
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1 นิ้ว	ม.	44.55	24.53	1,092.92	7.36	327.88	1,420.80
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	ม.	180.40	41.12	7,418.50	12.34	2,225.55	9,644.05
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	ม.	12.00	61.92	743.01	18.58	222.90	965.91
	ข้อต่อ, ข้องอ	เหมา	1.00	5,119.00	5,119.00	1,535.70	1,535.70	6,654.70
	ค่าอุปกรณ์ยึด	เหมา	1.00	1,279.75	1,279.75	383.93	383.93	1,663.68
	ประตูน้ำทองเหลือง ลั่นเกด แรงดัน 125 ปอนด์ ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ชุด	33.00	264.00	8,712.00	90.00	2,970.00	11,682.00
	ประตูน้ำทองเหลือง ลั่นเกด แรงดัน 125 ปอนด์ ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	ชุด	8.00	656.00	5,248.00	180.00	1,440.00	6,688.00
	ประตูน้ำทองเหลือง ลั่นเกด แรงดัน 125 ปอนด์ ขนาด Ø 2 นิ้ว	ชุด	14.00	1,048.00	14,672.00	240.00	3,360.00	18,032.00
	check valve ขนาด Ø 2 นิ้ว	ชุด	2.00	1,660.00	3,320.00	0.00	0.00	3,320.00
	modulate floating valve ขนาด Ø 1 นิ้ว	ชุด	1.00	9,813.08	9,813.08	0.00	0.00	9,813.08
	check valve ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	ชุด	2.00	985.98	1,971.96	0.00	0.00	1,971.96
	floatvalve ขนาด Ø 1.5 นิ้ว	ชุด	2.00	2,130.84	4,261.68	0.00	0.00	4,261.68
	strainer ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	อัน	2.00	7,790.00	15,580.00	0.00	0.00	15,580.00
	strainer ขนาด Ø 2 นิ้ว	อัน	2.00	1,100.00	2,200.00	0.00	0.00	2,200.00
	pressure switch	ชุด	1.00	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00
	Pressure Gauge	ชุด	4.00	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
	ปั๊มน้ำ CWP	เครื่อง	2.00	6,728.97	13,457.94	0.00	0.00	13,457.94
	flex ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	ชุด	2.00	50.00	100.00	0.00	0.00	100.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	มาตรวัดน้ำ ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ชุด	13.00	1,078.00	14,014.00	0.00	0.00	14,014.00
	Union ขนาด Ø 3/4 นิ้ว สแตนเลสเกลียว เกรด 304	ชุด	26.00	240.00	6,240.00	0.00	0.00	6,240.00
	ปั้มน้ำ booster อัตราการไหล 5 ลบ.ม./ชม. แรงดัน 16 ม.	เครื่อง	2.00	60,747.66	121,495.33	0.00	0.00	121,495.33
	ถังเก็บน้ำ ขนาด 10 ลบ.ม.	ถัง	1.00	65,420.56	65,420.56	10,500.00	10,500.00	75,920.56
	ถังเก็บน้ำ ขนาด 1.5 ลบ.ม.	ถัง	2.00	7,440.00	14,880.00	0.00	0.00	14,880.00
	air chamber ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	ชุด	26.00	50.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00
	ก๊อกลานขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ชุด	26.00	114.02	2,964.52	0.00	0.00	2,964.52
	โถส้วมCOTTO แบบนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	อัน	13.00	3,500.00	45,500.00	450.00	5,850.00	51,350.00
	สายฉีดชำระ พร้อมขอแขวน	ชุด	13.00	300.00	3,900.00	70.00	910.00	4,810.00
	Union ขนาด Ø 1/2 นิ้ว สแตนเลสเกลียว เกรด 304	ชุด	26.00	190.00	4,940.00	0.00	0.00	4,940.00
	Ball Valve ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	ชุด	26.00	174.00	4,524.00	0.00	0.00	4,524.00
	อ่างล้างหน้าแบบฝักเอนเดอร์ พร้อมก๊อกน้ำ COTTO	อัน	13.00	3,500.00	45,500.00	450.00	5,850.00	51,350.00
	สะดืออ่างล้างหน้าสองคอนสแตนเลส พร้อมโซ่และ ลูกยาง	ชุด	13.00	35.00	455.00	0.00	0.00	455.00
	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า แบบกระปุกทองเหลืองชุบ โครเมียม	ชุด	13.00	140.00	1,820.00	0.00	0.00	1,820.00
	Floor drain ขนาด Ø 2 นิ้ว พร้อมชุด P trap	ชุด	26.00	341.60	8,881.60	0.00	0.00	8,881.60
	ฝักบัวสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว	ชุด	13.00	400.00	5,200.00	70.00	910.00	6,110.00
	ที่วางสบู่	อัน	13.00	350.00	4,550.00	120.00	1,560.00	6,110.00
	ที่ใส่กระดาษชำระ	อัน	13.00	350.00	4,550.00	120.00	1,560.00	6,110.00
	ราวพาดผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว ยาว 60 ซม.	ชุด	13.00	180.00	2,340.00	70.00	910.00	3,250.00
	กระจกจากรอบอลูมิเนียม .5*7	ชุด	13.00	500.00	6,500.00	70.00	910.00	7,410.00
	รวมข้อ 5.1 งานระบบประปา				473,635.94		42,377.28	516,013.22
5.2	งานสุขาภิบาล							
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 1 1/2 นิ้ว	ม.	14.30	41.12	588.05	12.34	176.42	764.47
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	ม.	92.95	61.91	5,754.53	18.58	1,726.57	7,481.10

(.....)

ประธาน ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กพว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 3 นิ้ว	ม.	132.55	143.69	19,046.44	43.11	5,713.93	24,760.37
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว	ม.	57.20	227.22	12,996.98	68.17	3,899.10	16,896.08
	ท่อ HDPE ขนาด Ø 2 นิ้ว PN.10.	ม.	22.00	121.00	2,662.00	36.30	798.60	3,460.60
	ท่อ HDPE ขนาด Ø 4 นิ้ว PN.10	ม.	49.50	252.00	12,474.00	75.60	3,742.20	16,216.20
	ท่อ HDPE ขนาด Ø 6 นิ้ว PN.10	ม.	6.00	498.00	2,988.00	149.40	896.40	3,884.40
	ข้อต่อ, ข้องอ	เหมา	1.00	22,604.28	22,604.28	6,781.28	6,781.28	29,385.57
	ค่าอุปกรณ์ยึด	เหมา	1.00	5,651.07	5,651.07	1,695.32	1,695.32	7,346.39
	flex ขนาด Ø 4 นิ้ว	ชุด	1.00	12,803.74	12,803.74	240.00	240.00	13,043.74
	flex ขนาด Ø 6 นิ้ว	ชุด	2.00	21,401.87	42,803.74	360.00	720.00	43,523.74
	Floor Clean Out ขนาด Ø 2 นิ้ว	อัน	14.00	600.00	8,400.00	0.00	0.00	8,400.00
	Floor Clean Out ขนาด Ø 3 นิ้ว	อัน	7.00	680.00	4,760.00	0.00	0.00	4,760.00
	Floor Clean Out ขนาด Ø 4 นิ้ว	อัน	17.00	750.00	12,750.00	0.00	0.00	12,750.00
	Clean Out PVC ภาทอเหลือง ขนาด Ø 3 นิ้ว	อัน	2.00	140.00	280.00	0.00	0.00	280.00
	Vent Through Roof ขนาด Ø 3 นิ้ว	ชุด	4.00	400.00	1,600.00	0.00	0.00	1,600.00
	Vent Through Roof ขนาด Ø 2 นิ้ว	ชุด	2.00	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00
	ถังดักไขมันไฟเบอร์กลาส ผึงดิน บำบัดได้ไม่ต่ำกว่า 1 ลบ.ม./วัน	ถัง	1.00	7,476.64	7,476.64	500.00	500.00	7,976.64
	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสชนิดกรองไร้อากาศ ระบายน้ำได้ไม่ต่ำกว่า 8 ลบ.ม./วัน	ถัง	1.00	128,504.67	128,504.67	6,000.00	6,000.00	134,504.67
	ซิงค์สแตนเลส ผึงเค้นเตอร์ รวมก๊อกรน้ำแบบสายเข้า นขวาได้	อัน	12.00	2,580.00	30,960.00	300.00	3,600.00	34,560.00
	สายน้ำดีถักสแตนเลส และท่อน้ำทิ้งสายอ่อน	ชุด	12.00	210.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00
	ถังดักไขมันปริมาตรไม่น้อยกว่า 30 ลิตร	ถัง	12.00	3,738.32	44,859.81	500.00	6,000.00	50,859.81
	รวมข้อ 6.2 งานสุขาภิบาล				383,083.96		42,489.82	425,573.78
					0.00		0.00	0.00
5.3	งานระบบระบายน้ำฝน				0.00		0.00	0.00
	Floor drain ขนาด Ø 2 นิ้ว พร้อมชุด W trap	ชุด	24.00	341.60	8,198.40	0.00	0.00	8,198.40

(.....) ๒๕.๕๕

- ประธาน ฯ

(.....) ๒๕.๕๕

กรรมการ ฯ

(.....) ๒๕.๕๕

กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

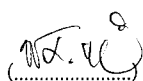
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กพว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

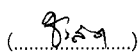
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

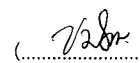
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว	ม.	26.40	61.92	1,634.62	18.58	490.39	2,125.01
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 1/2 นิ้ว	ม.	66.00	102.81	6,785.13	30.84	2,035.54	8,820.67
	ท่อพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว	ม.	66.00	227.22	14,996.52	75.60	4,989.60	19,986.12
	ข้อต่อ, ข้องอ	เหมา	1.00	10,020.70	10,020.70	3,006.21	3,006.21	13,026.91
	ค่าอุปกรณ์ยึด	เหมา	1.00	2,505.18	2,505.18	751.55	751.55	3,256.73
	รางน้ำเหล็ก 2.3 มม. พับขึ้นรูป พร้อมติดตั้ง	เมตร	26.00	461.54	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00
	รวมข้อ 5.3 งานระบบระบายน้ำฝน				56,140.55		11,273.29	67,413.84
	รวมข้อ 5 งานระบบประปา, สุขาภิบาลและระบบระบายน้ำฝน				912,860.45		96,140.38	1,009,000.83
	รวมข้อ 5 งานระบบประปา, สุขาภิบาลและระบบระบายน้ำฝน (ทั้ง 2 อาคาร)							2,018,001.67



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

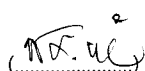
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

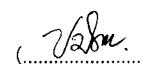
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6	งานฝังบริเวณและภูมิทัศน์							
6.1	ถมดินบดอัด ปรับระดับบดอัดแน่น	ลบ.ม.	700.00	320.00	224,000.00	99.00	69,300.00	293,300.00
6.2	ถนน คสล. ตามแบบเลขที่ SD14-069-070	ตร.ม.	760.00	550.00	418,000.00	0.00	0.00	418,000.00
6.3	หลังคาโรงจอดรถ	ม.	13.00	5,500.00	71,500.00		0.00	71,500.00
6.4	ทางเท้า ปูบล็อกหนา 6 ซม.(สี)	ตร.ม.	57.00	420.00	23,940.00	55.00	3,135.00	27,075.00
6.5	กำแพงกันดินพร้อมคูระบายน้ำ	ม.	60.00	3,500.00	210,000.00		0.00	210,000.00
6.6	คูระบายน้ำภายในบริเวณ	ม.	70.00	2,000.00	140,000.00		0.00	140,000.00
6.7	ปลูกหญ้า	เหมา	1.00	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00
6.8	ปลูกต้นไม้	เหมา	1.00	13,200.00	13,200.00	0.00	0.00	13,200.00
6.9	บ่อพัก คสล.	บ่อ	15.00	4,070.00	61,050.00		0.00	61,050.00
6.10	งานตีเส้นจราจร	เหมา	1.00	20,000.00	20,000.00		0.00	20,000.00
6.11	ขอบคันที่หยุดรถ	ม.	50.00	175.00	8,750.00	50.00	2,500.00	11,250.00
6.12	งานขยายถนนเดิม				0.00		0.00	0.00
	- รื้อคูระบายน้ำเดิม	ม.	20.00	20.00	400.00		0.00	400.00
	- ถนน คสล. ตามแบบเลขที่ SD14-069-070	ตร.ม.	18.00	550.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00
	- คูระบายน้ำภายในบริเวณ	ม.	20.00	1,800.00	36,000.00		0.00	36,000.00
6.13	พื้นจอดรถปูบล็อกหนา 6 ซม.(สี)	ตร.ม.	80.00	420.00	33,600.00	55.00	4,400.00	38,000.00
6.14	พื้นจอดรถปูบล็อกปลูกหญ้า	ตร.ม.	125.00	550.00	68,750.00	55.00	6,875.00	75,625.00
6.15	งานปรับแต่งคันดิน (ขอบสระพักตะกอน)และบริเวณโดยรอบ	เหมา	1.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00
6.16	ทางเข้าอาคาร							
	-พื้น คสล. ปูกระเบื้องแกรนิต ขนาด 210 x 210 x 13.5 มม.ผิวหยาบ สีเรียบ โทนสีเทาน้ำตาล	ตร.ม.	35.00	550.00	19,250.00	175.00	6,125.00	25,375.00
	-แผงกันสาดอลูมิเนียม โครงเคร่าเหล็กกล่อง	เหมา	1.00	75,000.00	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00
	-กันสาดอลูมิเนียม คอมโพสิต โครงเคร่าเหล็กกล่อง	เหมา	1.00	10,200.00	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00
	รวมข้อ 6 งานฝังบริเวณและภูมิทัศน์				1,452,540.00		122,335.00	1,574,875.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

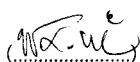
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

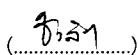
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

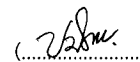
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
7	งานอื่นๆ							
7.1	ทางเชื่อมอาคาร							
	โครงสร้าง คสล. ทางเชื่อมระหว่างอาคาร	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	ราวทางเชื่อม	เหมา	1.00	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00
	รวมข้อ 7.1 ทางเชื่อมอาคาร				10,000.00		0.00	10,000.00
7.2	บันไดหนีไฟ				0.00		0.00	0.00
	H-250x250 (72.4 kg/m)	กก.	2,548.48	28.58	72,822.93	12.00	30,581.76	103,404.69
	H-250x125 (29.6 kg/m)	กก.	352.80	28.00	9,878.40	12.00	4,233.60	14,112.00
	C-200x80 (24.6 kg/m)	กก.	1,416.96	26.45	37,474.86	12.00	17,003.52	54,478.38
	L-50x50x4 (3.06 kg/m)	กก.	183.60	24.46	4,490.22	12.00	2,203.20	6,693.42
	CH.PL-3.2mm. (3.06 kg/แผ่น)	กก.	814.38	33.61	27,371.31	12.00	9,772.56	37,143.87
	[J]-75x45x2.3 (4.06 kg/m)	กก.	495.32	30.00	14,859.60	12.00	5,943.84	20,803.44
	L-25x25x3 (1.12 kg/m)	กก.	60.31	26.64	1,606.53	12.00	723.74	2,330.27
	Expanded steel sheet XS-41 ฟันสี่	ตร.ม.	20.00	140.00	2,800.00	45.00	900.00	3,700.00
	bolt M20 (A449)	ชุด	4.00	120.00	480.00	0.00	0.00	480.00
	งานทาสีกันสนิม	ตร.ม.	200.00	30.00	6,000.00	35.00	7,000.00	13,000.00
	งานทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	200.00	30.00	6,000.00	35.00	7,000.00	13,000.00
	เสาเข็ม รับน้ำหนักบรรทุกทุกพลอดภัยไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน [J] 26	ต้น	4.00	5,827.14	23,308.57	1,035.71	4,142.86	27,451.43
	ทูปหัวเข็ม	ต้น	4.00	0.00	0.00	230.00	920.00	920.00
	คอนกรีตผสมเสร็จ (280 กก/ตร.ชม. Cylinder)	ลบ.ม.	3.20	2,245.79	7,186.53	306.00	979.20	8,165.73
	ไม้แบบ	ตร.ม.	14.00	400.00	5,600.00	0.00	0.00	5,600.00
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	20.00	0.00	0.00	133.00	2,660.00	2,660.00
	ตะปู	กก.	5.00	30.00	150.00	0.00	0.00	150.00
	เหล็กกลม dia 9 มม.	กก.	105.00	16.27	1,708.67	4.10	430.50	2,139.17
	เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม.	กก.	198.00	22.06	4,367.09	2.90	574.20	4,941.29
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	9.09	37.38	339.78	0.00	0.00	339.78
	ดินชุด	ลบ.ม.	2.40	0.00	0.00	99.00	237.60	237.60



ประธานฯ



กรรมการฯ



กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

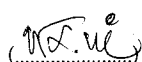
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กพว.ทญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

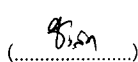
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

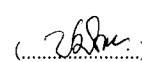
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ทรายถม	ลบ.ม.	0.40	485.98	194.39	91.00	36.40	230.79
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.20	2,045.79	409.16	398.00	79.60	488.76
	ประตุน้ำไฟ พร้อมคานสลักและใช้คัท	ชุด	3.00	9,056.00	27,168.00	500.00	1,500.00	28,668.00
	รวมข้อ 7.2 บันไดหนีไฟ				254,216.04		96,922.58	351,138.62
7.3	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและท่อเข้าถังน้ำดี							
	งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและอุปกรณ์	เหมา	1.00	45,000.00	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00
	หัวดับเพลิง ๑ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง, ประตุน้ำ, โกงดินเปิด,ท่อเหล็ก,หัวแคะ ,ค่าแรง)	ชุด	1.00	13,800.00	13,800.00	0.00	0.00	13,800.00
	ท่อ PB	เหมา	1.00	3,740.00	3,740.00	0.00	0.00	3,740.00
	รวมข้อ 7.3 งานติดตั้งมาตรวัดน้ำและท่อเข้าถังน้ำดี				62,540.00		0.00	62,540.00
	รวมข้อ 7 งานอื่นๆ				326,756.04		96,922.58	423,678.62



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.พญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
8	งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร							
8.1	งานไฟฟ้าภายนอกอาคาร							
	ตู้ MDB-B1&B2	ตู้	1.00	83,685.00	83,685.00	2,500.00	2,500.00	86,185.00
	1C-CV 0.6/1 kV 185 sq.mm.	ม.	60.00	654.24	39,254.40	85.00	5,100.00	44,354.40
	1C-CV 0.6/1 kV 95 sq.mm.	ม.	1,600.00	334.17	534,672.00	55.00	88,000.00	622,672.00
	1C-CV 0.6/1 kV 35 sq.mm.	ม.	15.00	138.18	2,072.70	40.00	600.00	2,672.70
	1C-CV 0.6/1 kV 6 sq.mm.	ม.	400.00	41.45	16,580.00	15.00	6,000.00	22,580.00
	1C-CV 0.6/1 kV 4 sq.mm.	ม.	200.00	27.77	5,554.00	12.00	2,400.00	7,954.00
	Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 90 mm.	ม.	12.00	1,176.82	14,121.84	90.00	1,080.00	15,201.84
	Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 65 mm.	ม.	54.00	621.46	33,558.84	70.00	3,780.00	37,338.84
	Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 25 mm.	ม.	6.00	124.99	749.94	35.00	210.00	959.94
	เสา คอร. ขนาด 9 ม. (พร้อม เสา ตอม่อ คอร.)	ชุด	11.00	3,670.00	40,370.00	2,535.00	27,885.00	68,255.00
	โคมไฟหลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 105W (ติดที่เสาไฟฟ้า)	ชุด	6.00	21,800.00	130,800.00	1,000.00	6,000.00	136,800.00
	แรงต่ำ) พร้อมกิ่งโคมไฟฟ้าถนน ขนาด 2" ยาว 1200 mm.				0.00		0.00	0.00
	และอุปกรณ์ป้องกัน				0.00		0.00	0.00
	HDG. Secondary Racks 7 Chanel For 95 sq.mm.	ชุด	23.00	666.00	15,318.00	60.00	1,380.00	16,698.00
	HDG. Secondary Racks 3 Chanel For 6 sq.mm.	ชุด	12.00	436.00	5,232.00	40.00	480.00	5,712.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00
							0.00	0.00
	รวมข้อ 8.1 งานไฟฟ้าภายนอกอาคาร				956,968.72		148,915.00	1,105,883.72
8.2	งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร อาคารชุด 4 ชั้น (BUILDING 1)							
	แผงสวิตช์ไฟฟ้าแรงต่ำอาคาร 1							
	แผงบริกเกอร์ประธานรวมแรงต่ำ (Main Distribution Board) :	ตู้	1.00	143,825.00	143,825.00	3,500.00	3,500.00	147,325.00
	MDB				0.00		0.00	0.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-1	ตู้	1.00	29,175.00	29,175.00	1,300.00	1,300.00	30,475.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-2	ตู้	1.00	52,745.00	52,745.00	1,500.00	1,500.00	54,245.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-3	ตู้	1.00	52,745.00	52,745.00	1,500.00	1,500.00	54,245.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-4	ตู้	1.00	52,745.00	52,745.00	1,500.00	1,500.00	54,245.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP-1	ตู้	1.00	4,940.00	4,940.00	490.00	490.00	5,430.00

(.....)

ประธาน ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-1	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-2	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-3	ตู้	1.00	5,885.00	5,885.00	580.00	580.00	6,465.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-4	ตู้	1.00	5,885.00	5,885.00	580.00	580.00	6,465.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-1	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-2	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-3	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-4	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-1	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-2	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-3	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-4	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	สายไฟฟ้า							
	IEC 01(THW) 50 sq.mm.	ม.	25.00	161.58	4,039.50	40.00	1,000.00	5,039.50
	IEC 01(THW) 35 sq.mm.	ม.	190.00	112.31	21,338.90	30.00	5,700.00	27,038.90
	IEC 01(THW) 10 sq.mm.	ม.	450.00	34.76	15,642.00	16.00	7,200.00	22,842.00
	IEC 01(THW) 6 sq.mm.	ม.	472.00	19.95	9,416.40	12.00	5,664.00	15,080.40
	IEC 01(THW) 4 sq.mm.	ม.	2,000.00	12.12	24,240.00	10.00	20,000.00	44,240.00
	IEC 01(THW) 2.5 sq.mm.	ม.	1,620.00	8.03	13,008.60	7.00	11,340.00	24,348.60
	IEC 01(THW) 1.5 sq.mm.	ม.	300.00	5.43	1,629.00	5.00	1,500.00	3,129.00
	2C-NYY/G 6/4 sq.mm.	ม.	100.00	98.07	9,807.00	18.00	1,800.00	11,607.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	4,000.00	4,000.00	400.00	400.00	4,400.00
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า							
	Rigid Steel Conduit (RSC) dia. 65 mm.	ม.	39.00	621.46	24,236.94	70.00	2,730.00	26,966.94
	Intermediate Metal Conduit dia. (IMC) 50 mm.	ม.	51.00	213.72	10,899.72	48.00	2,448.00	13,347.72
	Intermediate Metal Conduit dia. (IMC) 25 mm.	ม.	276.00	98.67	27,232.92	32.00	8,832.00	36,064.92
	Intermediate Metal Conduit dia. (IMC) 15 mm.	ม.	1,300.00	54.99	71,487.00	26.00	33,800.00	105,287.00
	HDPE I (PN6) dia. 40 mm.	ม.	100.00	34.00	3,400.00	20.00	2,000.00	5,400.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
	ดวงโคม							
	โคมไฟฟ้าด้วยอุทริครีน LED 1x18 วัตต์ ใช้หลอด LED TUBE	ชุด	43.00	1,450.00	62,350.00	115.00	4,945.00	67,295.00
	ทดแทน หลอด T8-36 วัตต์ (L1)				0.00		0.00	0.00

(.....)

(.....)

(.....)

ประธาน ฯ

กรรมการ ฯ

กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

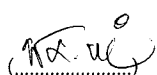
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

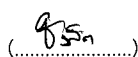
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	โคมไฟฟ้าตัวยอูคิรคสีนึม LED 1x8 วัตต์ ใช้หลอด LED TUBE	ชุด	16.00	1,350.00	21,600.00	115.00	1,840.00	23,440.00
	ทดแทน หลอด T8-36 วัตต์ (L2)				0.00		0.00	0.00
	โคมไฟฟ้าเพดานขาลาเปากลมสีนึม LED 1x18 วัตต์ ใช้หลอด	ชุด	30.00	1,850.00	55,500.00	115.00	3,450.00	58,950.00
	LED DOME ทดแทน หลอด 1x32 วัตต์ (L3)				0.00		0.00	0.00
	โคมไฟฟ้าอุกฉิน 2x35 วัตต์	ชุด	4.00	3,500.00	14,000.00	135.00	540.00	14,540.00
	ป้ายไฟฟ้าทงออก	ชุด	4.00	2,500.00	10,000.00	135.00	540.00	10,540.00
	เสาไฟฟ้ากนเสาเหล็ก โคมไฟฟ้า LED ขนาด 105 วัตต์	ชุด	3.00	36,500.00	109,500.00	1,250.00	3,750.00	113,250.00
	ความสูง 6 ม. พร้อมฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก				0.00		0.00	0.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00
	สวิตช์และเต้ารับ							
	สวิตช์ไฟฟ้าทงเดียว 16A, 250V	ชุด	80.00	30.00	2,400.00	80.00	6,400.00	8,800.00
	สวิตช์ไฟฟ้าสองทง 16A, 250V	ชุด	4.00	56.00	224.00	85.00	340.00	564.00
	สวิตช์ไฟฟ้าทงเดียวกันน้ำ 16A, 250V	ชุด	1.00	56.00	56.00	80.00	80.00	136.00
	เต้ารับไฟฟ้าคู่	ชุด	81.00	176.00	14,256.00	90.00	7,290.00	21,546.00
	เต้ารับไฟฟ้าคู่กันน้ำ	ชุด	7.00	176.00	1,232.00	115.00	805.00	2,037.00
	เต้ารับไฟฟ้าเดียว	ชุด	8.00	92.00	736.00	90.00	720.00	1,456.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
	ระบบต่อลงดินและป้องกันฟ้าผ่า							
	Bare Cu 50 sq.mm.	ม.	120.00	161.58	19,389.60	40.00	4,800.00	24,189.60
	PVC Conduit (yellow) dia 40 mm.	ม.	90.00	29.62	2,665.80	30.00	2,700.00	5,365.80
	Ground Rod	ชุด	6.00	920.00	5,520.00	90.00	540.00	6,060.00
	Air Terminal	ชุด	11.00	1,620.00	17,820.00	160.00	1,760.00	19,580.00
	Aluminium Test Box with Inspection Pit	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00
	Concrete Inspection Pit (Square Type)	ชุด	6.00	1,300.00	7,800.00	130.00	780.00	8,580.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00
	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
	Fire Alarm Control Complete Board 4 Zone and	ชุด	1.00	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
	Graphic Annunciator Board				0.00		0.00	0.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

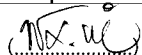
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

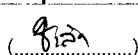
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

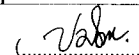
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	Manual Alarm Box w/Tel. Jack & Response Lamp	ชุด	4.00	1,370.00	5,480.00	130.00	520.00	6,000.00
	6" Fire Alarm Bell	ชุด	4.00	1,650.00	6,600.00	160.00	640.00	7,240.00
	IEC 01(THW) 2.5 sq.mm.	ม.	120.00	8.03	963.60	7.00	840.00	1,803.60
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	100.00	54.99	5,499.00	26.00	2,600.00	8,099.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
					0.00		0.00	0.00
	ระบบโทรศัพท์วงจรปิด				0.00		0.00	0.00
	CCVT Equipment (DVR.) w/Control Console	ชุด	1.00	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
	Camera Fixed Type w/Outdoor Housing	ชุด	5.00	7,500.00	37,500.00	150.00	750.00	38,250.00
	RG 6/U Coaxial Cable	ม.	100.00	8.25	825.00	8.00	800.00	1,625.00
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	100.00	54.99	5,499.00	26.00	2,600.00	8,099.00
	TV LED 21"	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
	ระบบสายอากาศโทรทัศน์							
	Master Antenna and Head End	ชุด	1.00	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00
	Tap off 4 wats	ชุด	4.00	70.00	280.00	1,153.00	4,612.00	4,892.00
	เด้ารับทีวี	ชุด	12.00	135.00	1,620.00	115.00	1,380.00	3,000.00
	RG11/U Coaxial Cable	ม.	60.00	20.90	1,254.00	10.00	600.00	1,854.00
	RG 6/U Coaxial Cable	ม.	140.00	8.25	1,155.00	8.00	1,120.00	2,275.00
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	180.00	54.99	9,898.20	26.00	4,680.00	14,578.20
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
	รวมข้อ 8.2 งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร อาคารชุด 4 ชั้น (BUILDING 1)				1,274,646.18		204,186.00	1,478,832.18
8.3	งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร อาคารชุด 4 ชั้น (BUILDING 2)							
	แผงสวิตซ์ไฟฟ้าแรงต่ำอาคาร 1							
	แผงบริกิ้งประธานรวมแรงต่ำ (Main Distribution Board) :	ตู้	1.00	143,825.00	143,825.00	3,500.00	3,500.00	147,325.00
	MDB				0.00		0.00	0.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-1	ตู้	1.00	29,175.00	29,175.00	1,300.00	1,300.00	30,475.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-2	ตู้	1.00	52,745.00	52,745.00	1,500.00	1,500.00	54,245.00
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-3	ตู้	1.00	52,745.00	52,745.00	1,500.00	1,500.00	54,245.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

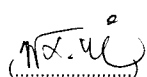
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กพว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

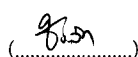
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

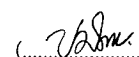
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	แผงย่อย (Panel Board) : PB-4	ตู้	1.00	52,745.00	52,745.00	1,500.00	1,500.00	54,245.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP-1	ตู้	1.00	4,940.00	4,940.00	490.00	490.00	5,430.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-1	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-2	ตู้	1.00	5,885.00	5,885.00	580.00	580.00	6,465.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-3	ตู้	1.00	5,885.00	5,885.00	580.00	580.00	6,465.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP2-4	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-1	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-2	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-3	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP3-4	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-1	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-2	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-3	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	แผงสวิตช์ควบคุม (Load Center) : LP4-4	ตู้	1.00	5,670.00	5,670.00	560.00	560.00	6,230.00
	สายไฟฟ้า							
	IEC 01(THW) 50 sq.mm.	ม.	25.00	161.58	4,039.50	40.00	1,000.00	5,039.50
	IEC 01(THW) 35 sq.mm.	ม.	190.00	112.31	21,338.90	30.00	5,700.00	27,038.90
	IEC 01(THW) 10 sq.mm.	ม.	450.00	34.76	15,642.00	16.00	7,200.00	22,842.00
	IEC 01(THW) 6 sq.mm.	ม.	472.00	19.95	9,416.40	12.00	5,664.00	15,080.40
	IEC 01(THW) 4 sq.mm.	ม.	2,000.00	12.12	24,240.00	10.00	20,000.00	44,240.00
	IEC 01(THW) 2.5 sq.mm.	ม.	1,620.00	8.03	13,008.60	7.00	11,340.00	24,348.60
	IEC 01(THW) 1.5 sq.mm.	ม.	300.00	5.43	1,629.00	5.00	1,500.00	3,129.00
	2C-NYY/G 6/4 sq.mm.	ม.	100.00	98.70	9,870.00	18.00	1,800.00	11,670.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	4,000.00	4,000.00	400.00	400.00	4,400.00
					0.00		0.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า				0.00		0.00	
	Rigid Steel Conduit (RSC) 65 mm.	ม.	39.00	621.46	24,236.94	70.00	2,730.00	26,966.94
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 50 mm.	ม.	51.00	213.72	10,899.72	48.00	2,448.00	13,347.72
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 25 mm.	ม.	276.00	98.67	27,232.92	32.00	8,832.00	36,064.92
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	1,300.00	54.99	71,487.00	26.00	33,800.00	105,287.00
	HDPE I (PN6) dia. 40 mm.	ม.	100.00	34.00	3,400.00	20.00	2,000.00	5,400.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
					0.00		0.00	0.00
	ดวงโคม				0.00		0.00	0.00



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	โคมไฟฟ้า LED 1x19 วัตต์ ใช้หลอด LED TUBE ทดแทน	ชุด	39.00	1,000.00	39,000.00	115.00	4,485.00	43,485.00
	หลอด T8-36 วัตต์ (L1)				0.00		0.00	0.00
	โคมไฟฟ้า LED 1x19 วัตต์ ใช้หลอด LED TUBE ทดแทน	ชุด	16.00	700.00	11,200.00	115.00	1,840.00	13,040.00
	หลอด T8-36 วัตต์ (L2)				0.00		0.00	0.00
	โคมไฟฟ้า LED 1x19 วัตต์ ใช้หลอด LED TUBE ทดแทน	ชุด	30.00	1,000.00	30,000.00	115.00	3,450.00	33,450.00
	หลอด T8-36 วัตต์ (L3)				0.00		0.00	0.00
	โคมไฟฟ้าฉุกเฉิน 2x35 วัตต์	ชุด	4.00	3,500.00	14,000.00	135.00	540.00	14,540.00
	ป้ายไฟฟ้าทางออก	ชุด	4.00	3,000.00	12,000.00	135.00	540.00	12,540.00
	เสาไฟฟ้าถนนเสาเหล็ก โคมไฟฟ้า LED ขนาด 105 วัตต์	ชุด	4.00	36,500.00	146,000.00	1,250.00	5,000.00	151,000.00
	ความสูง 6 ม. พร้อมฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก				0.00		0.00	0.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	20,000.00	20,000.00	1,602.00	1,602.00	21,602.00
					0.00		0.00	0.00
	สวิตช์และเต้ารับ				0.00		0.00	0.00
	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A, 250V	ชุด	80.00	30.00	2,400.00	80.00	6,400.00	8,800.00
	สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 16A, 250V	ชุด	4.00	56.00	224.00	85.00	340.00	564.00
	เต้ารับไฟฟ้าคู่	ชุด	81.00	56.00	4,536.00	90.00	7,290.00	11,826.00
	เต้ารับไฟฟ้าคู่กันน้ำ	ชุด	4.00	176.00	704.00	115.00	460.00	1,164.00
	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว	ชุด	8.00	176.00	1,408.00	90.00	720.00	2,128.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
					0.00		0.00	0.00
	ระบบต่อลงดินและป้องกันฟ้าผ่า				0.00		0.00	0.00
	Bar Cu 50 sq.mm.	ม.	120.00	161.88	19,425.60	40.00	4,800.00	24,225.60
	PVC Class 13.5 Dia. 1-1/2"	ม.	90.00	29.62	2,665.80	30.00	2,700.00	5,365.80
	Ground Rod 5/8"(3 m.)	ชุด	6.00	920.00	5,520.00	90.00	540.00	6,060.00
	Air Terminal	ชุด	11.00	1,620.00	17,820.00	160.00	1,760.00	19,580.00
	Aluminium Test Box with Inspection Pit	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	250.00	500.00	5,500.00
	Concrete Inspection Pit (Square Type)	ชุด	6.00	1,300.00	7,800.00	130.00	780.00	8,580.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	300.00	300.00	3,300.00
					0.00		0.00	0.00
	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				0.00		0.00	0.00
	Fire Alarm Control Complete Board 4 Zone and	ชุด	1.00	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00

(.....)

ประธาน ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

(.....)

กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

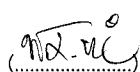
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กพว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

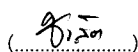
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

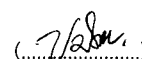
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	Graphic Annunciator Board				0.00		0.00	0.00
	Manual Alarm Box w/Tel. Jack & Response Lamp	ชุด	4.00	1,370.00	5,480.00	130.00	520.00	6,000.00
	6" Fire Alarm Bell	ชุด	4.00	1,650.00	6,600.00	160.00	640.00	7,240.00
	IEC 01(THW) 2.5 sq.mm.	ม.	120.00	8.03	963.60	7.00	840.00	1,803.60
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	100.00	54.99	5,499.00	26.00	2,600.00	8,099.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
					0.00		0.00	0.00
	ระบบโทรศัพท์วงจรปิด				0.00		0.00	0.00
	CCVT Equipment (DVR.) w/Control Console	ชุด	1.00	40,000.00	40,000.00	4,000.00	4,000.00	44,000.00
	Camera Fixed Type w/Outdoor Housing	ชุด	5.00	10,000.00	50,000.00	150.00	750.00	50,750.00
	RG 6/U Coaxial Cable	ม.	100.00	8.25	825.00	8.00	800.00	1,625.00
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	100.00	54.99	5,499.00	26.00	2,600.00	8,099.00
	TV LED 21"	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
					0.00		0.00	0.00
	ระบบสายอากาศโทรทัศน์				0.00		0.00	0.00
	Master Antenna and Head End	ชุด	1.00	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00
	Tap off 4 wats	ชุด	4.00	70.00	280.00	1,153.00	4,612.00	4,892.00
	เด้ารับทีวี	ชุด	12.00	135.00	1,620.00	115.00	1,380.00	3,000.00
	RG11/U Coaxial Cable	ม.	60.00	20.90	1,254.00	10.00	600.00	1,854.00
	RG 6/U Coaxial Cable	ม.	140.00	4.80	672.00	8.00	1,120.00	1,792.00
	Intermediate Metal Conduit (IMC) 15 mm.	ม.	180.00	54.99	9,898.20	26.00	4,680.00	14,578.20
	อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
	รวมข้อ 8.3 งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร อาคารชุด 4 ชั้น (BUILDING 2)				1,256,380.18		204,153.00	1,460,533.18
	รวมข้อ 8 งานระบบไฟฟ้ากำลังและไฟฟ้าสื่อสาร				3,487,995.08	0.00	557,254.00	4,045,249.08



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

แบบแสดงรายการปริมาณวัสดุ (พัสดุ) และราคาค่าก่อสร้าง (ราคากลาง)

ประเภทงาน : งานก่อสร้างระบบประปาและอาคาร

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างอาคารชุด 4 ชั้น กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ)

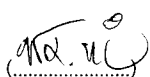
สถานที่ก่อสร้าง : การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่(พ)

แบบเลขที่ : กผว.หญ.3/59 (จำนวน 14 แผ่น)

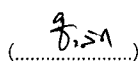
แบบมาตรฐานเลขที่ : 11/324-338 (จำนวน 15 แผ่น)

วันที่ 3 มีนาคม 2559

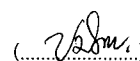
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
9	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ							
9.1	ถังดับเพลิง ชนิดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ขนาด 10 ปอนด์	ถัง	8.00	1,400.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00
9.2	โต๊ะม้านั่งอ่อน พร้อมเก้าอี้	ชุด	4.00	2,056.07	8,224.30	0.00	0.00	8,224.30
	รวมข้อ 9 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				19,424.30		0.00	19,424.30



ประธาน ฯ



กรรมการ ฯ



กรรมการ ฯ